

WSKAŹNIKI JAKOŚCIOWE

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93, poz. 623 z późniejszymi zmianami) **Operator Systemu Dystrybucyjnego** elektroenergetycznego podaje do publicznej wiadomości na swojej stronie internetowej następujące wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:

1. **SAIDI** Wskaźnik przeciętnego systemowego czasu trwania przerwy długiej i bardzo długiej, wyrażony w minutach na odbiorcę na rok, stanowiący sumę iloczynów czasu jej trwania i liczby odbiorców narażonych na skutki tej przerwy w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.
2. **SAIFI** Wskaźnik przeciętnej systemowej częstości przerw długich i bardzo długich, stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich tych przerw w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.
3. **MAIFI** Wskaźnik przeciętnej częstości przerw krótkich, stanowiący liczbę odbiorców narażonych na skutki wszystkich przerw krótkich w ciągu roku podzieloną przez łączną liczbę obsługiwanych odbiorców.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego ze zmianami z dnia 21 sierpnia 2008r., Rozdział 10 § 40:

1. Ustala się następujące rodzaje przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:
 - 1) planowane - wynikające z programu prac eksploatacyjnych sieci elektroenergetycznej; czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu otwarcia wyłącznika do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej;
 - 2) nieplanowane - spowodowane wystąpieniem awarii w sieci elektroenergetycznej, przy czym czas trwania tej przerwy jest liczony od momentu uzyskania przez przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej informacji o jej wystąpieniu do czasu wznowienia dostarczania energii elektrycznej.
2. Przerwy w dostarczaniu energii elektrycznej, w zależności od czasu ich trwania, dzieli się na przerwy:
 - 1) krótkie, trwające dłużej niż 1 sekundę i nie dłużej niż 3 minuty;
 - 2) długie, trwające dłużej niż 3 minuty i nie dłużej niż 12 godzin;
 - 3) bardzo długie, trwające dłużej niż 12 godzin i nie dłużej niż 24 godziny;
 - 4) katastrofalne, trwające dłużej niż 24 godziny.

Wskaźniki jakościowe spółek Grupy Kapitałowej ESV pełniących funkcję OSD

ESV Wiśłosan sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV Wiśłosan sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	109,08	6,28
SAFI	0,51	0,10
MAIFI	0,05	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 90.

Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV Metalchem sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV Metalchem sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	88,12	19,31
SAFI	0,48	0,14
MAIFI	0,06	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 83.

Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

BD sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania BD sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	0,00	22,30
SAFI	0,00	0,97
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 45.

Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV2 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV2 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	0,00	0,00
SAFI	0,00	0,00
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 23.

Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV3 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV3 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	54,84	19,32
SAFI	0,46	0,11
MAIFI	0,035	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 3121.

Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV4 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV4 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	55,85	146,83
SAFI	0,20	1,18
MAIFI	0,01	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 1693.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV5 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV5 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	32,93	28,39
SAFI	0,17	0,53
MAIFI	0,00	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 86.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV6 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV6 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	45,65	111,04
SAFI	0,13	0,68
MAIFI	1,71	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 63.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV7 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV7 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	98,17	8,29
SAFI	0,27	0,83
MAIFI	0,41	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 41.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV8 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV8 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	10,70	46,66
SAFI	0,11	0,86
MAIFI	0,69	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 36.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.

ESV9 sp. z o.o.

Wskaźniki dotyczące czasu trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej wyznaczone zgodnie z Rozporządzeniem dla obszaru działania ESV9 sp. z o.o. za 2022 rok:

	Dla przerw planowanych	Dla przerw nieplanowanych
SAIDI	520,42	487,28
SAFI	1,98	3,72
MAIFI	6,36	

Łączna liczba obsługiwanych odbiorców, do której odniesiono powyższe wskaźniki wynosi 525.
Przerwy katastrofalne w roku 2022 nie wystąpiły.